

대한민국특허청 (KR)
공개실용신안공보 (U)

Int. Cl.⁵
H 05 K 5/02

제 863 호

공개일자 1995. 1. 4

공개번호 95- 2521

출원일자 1993. 6. 23

출원번호 93-11200

심사청구: 없음

고안자 김 무 영 서울특별시 강서구 화곡2동 868-7

출원인 대우전자 주식회사 대표이사 배 순 훈

서울특별시 중구 남대문로 5가 541번지

대리인 변리사 장 성 구·최 온 화

(전 2면)

커버 체결장치

요 약

본 고안은 커버 체결장치를 개시한다.

본 고안은, 대략 사각물 형상의 몸체를 가지며 그 양측면부에는 서로 대응되는 적어도 2쌍의 체결홈이 마련되고 이 체결홈과 수직되는 바닥면에는 소정길이의 결개 형성된 삽입홈이 마련되며 그 하부 양측면에는 적어도 2개의 폭크가 나란하게 마련된 새시와, 판상의 몸체를 가지며, 새시의 삽입홈에 돌출 삽입되어 새시의 내측면에 접촉되도록 그 네 모서리부에 돌출편이 마련되고, 이 돌출편의 중심면에는 새시의 체결홈과 대응되는 제2체결홈이 마련되고, 폭크가 걸림 고정되는 걸림턱이 그 양측면에 마련된 보텀커버와, 새시의 양측면을 감싸도록 대략 채널형상의 몸체를 가지며, 새시의 양측면에 마련된 제1체결홈과 대응되는 위치에 제3체결홈이 마련된 롱 커버를 구비하여 된 것으로서, 새시와 롱커버 그리고 보텀커버를 상호 일체로 고정함에 있어 별도의 브라켓트가 필요치 않으며 적은 수의 고정나사만으로 상호 고정 가능하여 단가절감을 도모할 수 있다. 또한 그 조립이 용이하게 작업능률을 향상시킬 수 있다.

실용신안 등록청구의 범위

1. 대략 사각틀 형상에 몸체를 가지며 그 양측면부에는 서로 대응되는 적어도 2쌍의 체결홈이 마련되고 이 체결홈과 수직되는 바닥면에는 소정길이로 절개 형성된 삽입홈이 마련되며 그 하부 양측면에는 적어도 2개의 육코가 나란하게 마련된 새시와, 판상의 몸체를 가지며, 새시의 삽입홈에 돌출 삽입되어 새시의 내측면에 접촉되도록 그 네 모서리부에 돌출편이 마련되고, 이 돌출편의 중심면에는 새시의 체결홈과 대응되는 제2체결홈이 마련되고, 육코가 절된 고정되는 절첩력이 그 양측면에 마련된 보텀커버와, 새시의 양측면을 감싸도록 대략 환형형상의 몸체를 가지며, 새시의 양측면에 마련된 제1체결홈과 대응되는 위치에 제3체결홈이 마련된 롱 커버를 구비하여 된 것을 특징으로 하는 커버 체결장치.

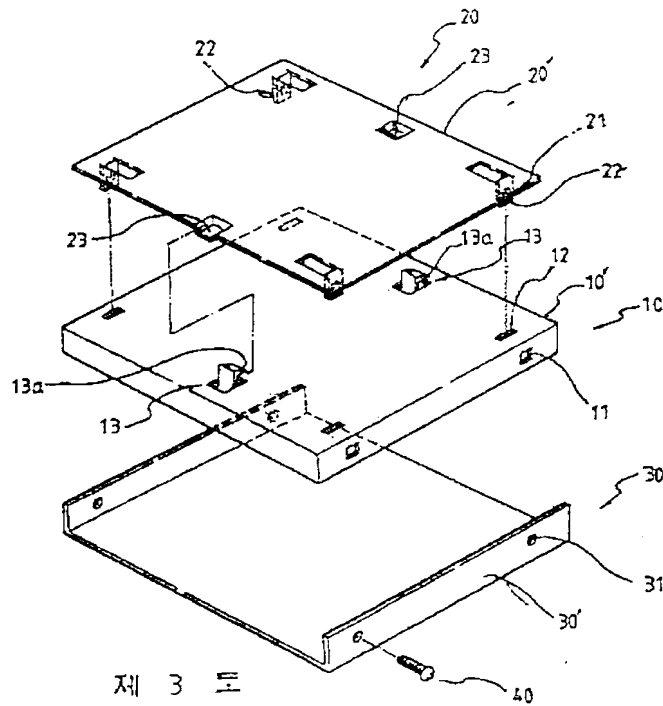
2. 제1항에 있어서, 보텀커버의 돌출편이, 그 몸체의 바닥면을 소정길이로 절개하고 새시를 행하 돌출되도록 절곡 형성하여 된 것을 특징으로 하는 커버 체결장치.

* 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

도면의 간단한 설명

제2도는 본 고안에 따른 커버 체결장치의 저면 분리 사시도, 제3도는 제2도의 일부발췌 확대 단면도.

제 2 도



제 3 도

